Index of Claims

App	licatio	n/C	Contr	ol No.

09/759,721

Examiner

Scott Beliveau

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KIM, YEONG-TAEG

Art Unit

2623

Rejected **Allowed**

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cla	im	Τ				Dat				
		\vdash			r '		ĭ		Г	П
Final	PeuiginO 2 3 4 5 6 7 8 9	99/a/8/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1/1					:			
	(j)	J,								
	2	1				_				Н
	3	7		-		H	-	├	-	Н
	5	∀			-	\vdash	-	⊢	┢	Н
	6	7	 	\vdash	-	┢	_	-	├─	-
	7	7				\vdash				H
	(82	1			_					П
	9	1								
ļ	10	1	_	_	_	<u>_</u>	<u> </u>		<u> </u>	
	11	٧,	ļ	├-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	H
-	11 12 13 14 15	1	-	-	\vdash	 		-	 	$\vdash \vdash$
	14	7	-	-	\vdash					Н
-	15	V	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			H	Н
	16	-	i —	T	\vdash	\vdash				Н
	16- 17-	E								
	18- 19- 20- 21-	E								
	19_	_	L.	_	_		匚			
	20-	=	_	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>		Щ
	29-					_	_		_	Н
	22 23	F	\vdash		⊢	⊢	┝		⊢	Н
	94	F	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢	Н
	25	_							1	Н
	.26-	-								П
	-27	Ε,								
	28	1		_	<u>_</u>			_	<u> </u>	Ш
	24 25 26 27 28 29 30	V	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>		Щ
	30-		<u> </u>	\vdash		\vdash	├	├	<u> </u>	\vdash
_	31-	F	-	<u> </u>	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
_	32 33 34	-	_			H	-	-		\vdash
	34	Т				Ι-	_	\vdash	Г	\vdash
	35 36									
	36									
	37			L				_		
\vdash	38 39			_			<u> </u>	_	\vdash	
	40	_	-			<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	41		<u> </u>		-		-	 -	\vdash	\vdash
	42							-	Т	\vdash
	43									
	44									
	45									
	46						_			Ш
	47	_	_	H			_	_	_	Щ
	48 49	Н	_	Н		-			H	Н
	50		-	Н						\dashv
	JU_			لـــا				Щ.	L	

	Date	Claim	Date	
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 94 95 96 97 98 99 99		1 1		TT
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 94 95 96 97 98 99 99		lar		
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 94 95 96 97 98 99 99		<u> </u> jč		
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99				
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		51		$\bot \bot$
54 55 56 55 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 84 85 86 87 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52		
55 56 57 57 58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		53		4-4-
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		54		
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		55		
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		56		+
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		57		+
60 61 62 63 64 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 73 74 74 75 75 76 77 78 78 79 80 80 81 81 82 83 84 84 85 85 86 86 86 87 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 94 98 99				+
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	- 	59		+ + -
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	- - - - - - - - -	61		+ + -
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		62		++-
64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	╶┧╼╎═╎═╎═╎╒╶╏╸ ┼╸┥	63		+ + -
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	- 	64	 	
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	- 	65	 	++
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		66	 	+
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		67		
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		68		
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		69		
71		70		
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		71		
73		72		
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		73		
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99		74		
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		75		
78		76		
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98				
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		78		\bot
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		79		$\perp \perp$
82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		80		1 1
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		81		+
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	- 	82		+
85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 94 95 96 97 98		83	- 	
86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 94 95 95 96 97 98	 	95	- 	+
87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 95 96 97 98		86	- - - - - - - - - - 	+
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		87	├─┼─┼─┼─ ┼─	+++
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		88	- - - - - - 	+
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	- - 	89	- 	 - -
91 92 93 93 94 95 96 97 98 99		90	- - -	+
92 93 94 95 96 97 98 99		91		
93 94 95 95 96 97 98 99		92		\top
94 95 96 97 98 99		93		
96 97 98 98 99		94		
96 97 98 98 99		95		
98 99		96		
99		97		
99 100		98		
		99		$\downarrow \downarrow \downarrow \downarrow$
		100		

Cla	Date									
							Ī			
Final	Original									
	101 102				_	_			-	\vdash
	102									
	103									
	104 105					ļ				
	105		_					<u> </u>	<u> </u>	Щ
	106				_		_	<u> </u>	<u> </u>	
	107		├		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	\dashv
	108		-					├	<u> </u>	\dashv
	109 110		-	-		-	┝	_	 	Н
	111							-	┢	\dashv
	112					Н	\vdash	\vdash	-	\dashv
	112 113		Г			—		\vdash		П
	114									П
	115									
	115 116					$ldsymbol{oxed}$			L	
	117		L_	<u>_</u>	_		_	_		Ш
	118		<u> </u>	_			_	<u> </u>	L	Ц
	119		<u> </u>	_	_	_		⊢	<u> </u>	Н
	120 121 122		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	L	<u> </u>	
	121		\vdash	\vdash	_		┝	-	-	\vdash
	122		├-	\vdash	├—	-	┝	 	├	\vdash
	123 124 125		\vdash	_	-		├	-	H	Н
	125			 	\vdash		_	\vdash	\vdash	Н
	126						┢		\vdash	П
	126 127						Π			
	128									
	128 129 130		L				$ldsymbol{f eta}$			Ш
	130				_	_	L		<u> </u>	Щ
	131		<u></u>	_	ļ	L	_	<u> </u>	L	Щ
	132 133			_	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	_	\dashv
	134		-	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	\dashv
	135			-	_	-	┝	┢		\dashv
	136		-	-	_		-	-		\dashv
	137						\vdash			\neg
	137 138						Г			\Box
	139									
	140									
	141			L	L	_	L	L	L	Ш
	142	Щ	Ш	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Щ
	143		Щ		_		\vdash	H	H	\square
	144 145	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	\dashv
	145	\vdash	-	 		-	<u> </u>	\vdash	\vdash	\dashv
-	147	-	-	-	H	-	<u> </u>	-		\dashv
	148		-	-	H	H	<u> </u>		-	\dashv
	149		_			П			H	\dashv
	150	П	_		П	П	П			
					_		_			_